

Laid-open Japanese Utility Model Application S58-127060

CORD REEL DRUM

What is claimed is:

A cord reel drum, wherein the entire periphery excluding the front face of a rotating drum is coved with metal or reinforced plastic, and [the drum is] fitted on an arm, and an opening for cords is provided on the front face [of the drum], and a sliding clasp whose upper and lower ends can freely rotate is provided.

⑮ Int. Cl.³
B 65 H 75/44

識別記号

庁内整理番号
7539—3F

⑯ 公開 昭和58年(1983)8月29日

審査請求 未請求

(全 1 頁)

⑭ コード巻込みドラム

業株式会社横浜研究所内

⑰ 実 願 昭57—25401

⑰ 出 願 人 三菱重工工業株式会社

⑱ 出 願 昭57(1982)2月24日

東京都千代田区丸の内2丁目5
番1号

⑲ 考 案 者 漆原充

⑲ 代 理 人 弁理士 坂間暁

外2名

横浜市中区錦町12番地三菱重工

⑳ 実用新案登録請求の範囲

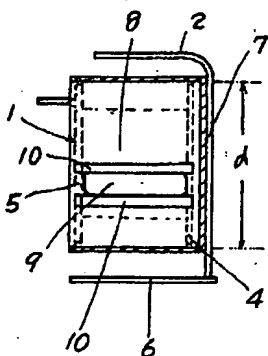
回転ドラムの正面を除く全周辺を金属又は強化プラスチックにて覆いこれをアームに固着し、該正面にコード類の出入口を設け、その上下端は回転自由な摺金具を設けたことを特徴とするコード巻込みドラム。

図面の簡単な説明

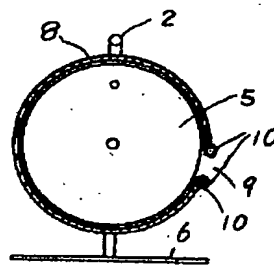
第1図ないし第4図は本考案の1実施例を示し、第1図は1部を断面で示す正面図、第2図は断面図、第3図は斜視図、第4図は摺金具の斜視図である。

2……アーム、3……コード類、8……カバープレート、9……出入口、10……摺金具。

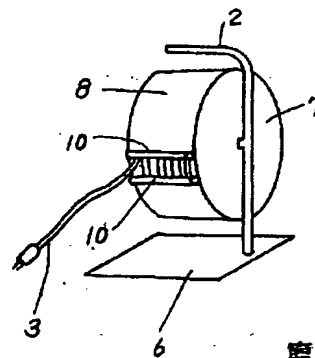
第1図



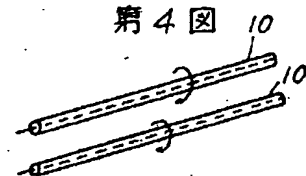
第2図



第3図



第4図



⑨ 日本国特許庁 (JP)

⑩ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報 (U)

昭58—127060

⑪ Int. Cl.²
B 65 H 75/44

識別記号

庁内整理番号
7539—3F

⑬ 公開 昭和58年(1983)8月29日

審査請求 未請求

(全 頁)

⑭ コード巻込みドラム

業株式会社横浜研究所内

⑮ 実 願 昭57—25401

⑯ 出 願 人 三菱重工業株式会社

⑰ 出 願 昭57(1982)2月24日

東京都千代田区丸の内2丁目5
番1号

⑱ 考 案 者 漆原充

⑲ 代 理 人 弁理士 坂間暁 外2名

横浜市中区錦町12番地三菱重工

明 細 書

1. 考案の名称

コード巻き込みドラム

2. 実用新案登録請求の範囲

回転ドラムの正面を除く全周辺を金属又は強化プラスチックにて覆いこれをアームに固着し、該正面にコード類の出入口を設け、その上下端は回転自由な摺金具を設けたことを特徴とするコード巻き込みドラム。

3. 考案の詳細な説明

本考案はコード巻き込みドラムに関する。

従来のコード巻き込みドラムは、コードの巻き取りおよび巻き戻しの際に、コードがドラムから外れる欠点があつた。

本考案は上記欠点を解消するために提案されたものである。

以下、本考案を第1図ないし第4図に示す1実施例に基づき説明する。第1図ないし第4図において、1は回転ドラム、2はアーム、3は

(1)

実開58-127060

583

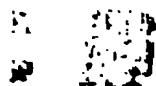
コード類（ワイヤー・ホース）、4は回転ドラム1の右側板、5は回転ドラム1の左側板、6は台板、7はドラムカバーの側面板、8はカバープレート、9はコード類の出入口、10はコード類（ワイヤー・ホース）の摺金具を示す。

しかして、回転ドラム1のうち正面を除く全周を金属又は強化プラスチックからなるカバープレート8で覆うことによつて、コード類3が回転ドラム1から外れなくなり、カバープレート8とアーム2を固定することによつて、コード類3の巻き込み、巻き戻し作業が確実になる。さらに、コード類3の出入口9を設け、その出入口9の上下端に回転自由な丸棒、パイプなどの摺金具10を取り付けることによつてコード類3の巻き取り、巻き戻しに一層の効果を上げることが出来る。

4. 図面の簡単な説明

第1図ないし第4図は本考案の1実施例を示し、第1図は1部を断面で示す正面図、第2図

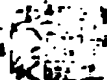
(2)



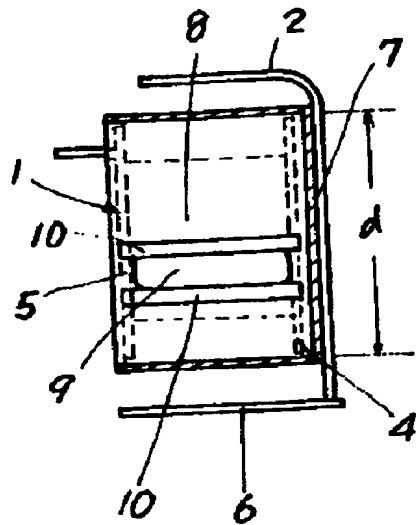
584

は断面図，第3図は斜視図，第4図は摺金具の斜視図である。

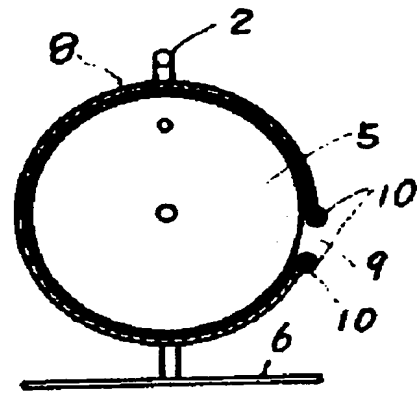
2 … アーム， 3 … コード類， 8 … カバープレート， 9 … 出入口， 10 … 摺金具。

代理人 坂 間 暁 

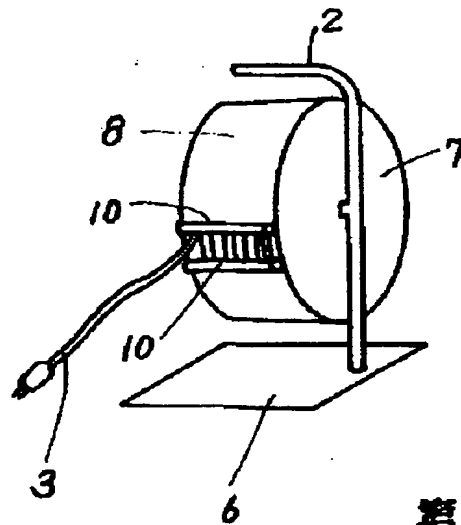
第 1 図



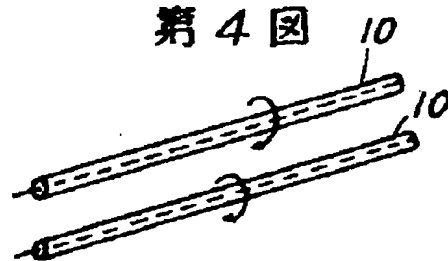
第 2 図



第 3 図



第 4 図



586

実開 58-1-27060